AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION "BRETAGNE"
(COTES-DU-NORD, FINISTÈRE, ILLE-ET-VILAINE, MORBIHAN)
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
280, rue de Fougères, 35000 RENNES — Tél. (99) 36.01.74

ABONNEMENT ANNUEL : 100 F

Sous-Régisseur de recettes de la D. D. A.
PROTECTION DES VÉGÉTAUX
C. C. P. RENNES 9404-94 Y

Imprimerie de la station "Bretagne". Directeur-Gérant : G. CHERBLANC — C P P A P : 528 AD

BULLETIN "CULTURES MARAICHERES DE SERRE, CULTURES LEGUMIERES DE PLEIN CHAMP ET POMMES DE TERRE" N° 83

7 JUILLET 1983

MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

La maladie a été stoppée par le temps chaud et sec. Cependant un passage pluvieux a traversé toute la Bretagne, le 30 juin. Il va permettre au mildiou de repartir. Cependant celui-ci ne sera vraiment à craindre qu'à l'arrivée d'une nouvelle perturbation. Un traitement sera alors nécéssaire.

CHOUX EN PEPINIERE ET APRES PLANTATION

Des pucerons cendrés ainsi que des altises et des chenilles de teigne sont observés actuellement sur choux.

D'autre part, des papillons de noctuelles (Mamestra brassicae et mamestra oleracea sont capturés dans les pièges lumineux mis en place dans plusieurs secteurs. Ces papillons pondent des oeufs et les premières chenilles qui en sont issues ont commencé leurs dégâts.

Les produits suivants sont efficaces contre pucerons, altises et chenilles : acephate (Orthène 50), Bromophos (Nexion, Sovi-nexion) cyperméthrine(cymbush) deltaméthrine (Décis), méthomyl (Lannate), diméthoate, parathion, malathion (nombreuses spécialités pour les 3 derniers).

En présence de mildiou, ajouter un fongicide à base de manèbe, mancozèbe ou propinèbe.

BOTRYTIS ET SCLEROTINIA SUR HARICOTS

Pour prévenir les attaques de Botrytis et de Sclérotinia qui se développent par temps humide, effectuer un traitement au début de la floraison.

La vinchlozoline (Ronilan : 1,5 kg/ha) ou la procymidone (Sumisclex : 1,5 kg/ha) assurent une bonne efficacité.

En cas de présence de pucerons, ajouter un insecticide autorisé sur cultures légumières.

TOMATES DE PLEIN AIR

MILDIOU : Effectuer un traitement sur les cultures qui ont atteint une hauteur de 40 à 50 cm. Utiliser l'un des produits suivants : captafol (Difosan,Orthodifolatan)chlorotalonil (Daconil), cuivre associé à un autre fongicide (RC 70, Cuprosan...), dichlofluanide (Euparène), mancozèbe (Dithane M45, Sandozèbe) manèbe (nombreuses spécialités) cymoxanil associé à un autre fongicide (Antéor C, Fulvax, Rémiltine, Sygan, Syphal).

P.119

../..

CHENILLES : Des dégâts de chenilles (mamestra oléracea) ont été observés sur tomates en 1982 chez plusieurs maraîchers des régions rennaise et brestoise.

Surveiller les cultures de tomate de plein air et même celles de serre pour intervenir dès l'apparition des premières attaques qui pourraient avoir lieu prochainement. Les produits indiqués ci-dessus sur choux, peuvent être utilisés. Bien respecter les délais d'emploi avant récolte.

Remarque : Ces chenilles peuvent aussi causer des dégâts sur betteraves potagères.

ALEURODES ET PUCERONS SUR TOMATES DE SERRE

- Sur les cultures en place, ne pas attendre que ces insectes soient en grand nombre pour effectuer la lutte car ils deviennent alors très difficiles à combattre.

- Pour les tomates en fin de culture qui vont être remplacées par de nouvelles plantations, prévoir une pulvérisation copieuse sur la culture en place et sur les structures de la serre, pour éviter que la jeune culture soit contaminée par pucerons et aleurodes.

ACARIENS SUR DIVERSES CULTURES DE SERRE

Le temps chaud actuel favorise la multiplication des acariens sur concombres et melons et également sur cultures florales de serre.

Surveiller les cultures pour intervenir avant que les populations ne soient trop importantes (voir bulletin du 9 juin).

Des bassinages assez fréquents limitent le développement des acariens.

DERNIERE NOTE : Bulletin n° 82 du 23 juin 1983